

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

Vizsgálati értékek és várható tartományok

LOT: 2X1201
 **05-06-2025**

Instruments:		Sysmex XP series					
Parameter		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 2X1201 L		LOT: 2X1201 N		LOT: 2X1201 H	
		Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation
WBC	10 ³ / L	3,5 ± 0,5	3,0 - 4,0	8,3 ± 1,0	7,3 - 9,3	18,4 ± 2,8	15,6 - 21,2
RBC	10 ⁶ / L	2,66 ± 0,20	2,46 - 2,86	4,20 ± 0,30	3,90 - 4,50	5,28 ± 0,40	4,88 - 5,68
Hgb	g/dL	7,4 ± 0,5	6,9 - 7,9	12,7 ± 0,7	12,0 - 13,4	16,6 ± 0,9	15,7 - 17,5
	g/L	74 ± 5	69 - 79	127 ± 7	120 - 134	166 ± 9	157 - 175
Hct	%	19,4 ± 3,0	16,4 - 22,4	31,6 ± 4,5	27,1 - 36,1	42,4 ± 4,5	37,9 - 46,9
	L/L	0,194 ± 0,030	0,164 - 0,224	0,316 ± 0,045	0,271 - 0,361	0,424 ± 0,045	0,379 - 0,469
MCV	fL	73,1 ± 6,0	67,1 - 79,1	75,4 ± 6,0	69,4 - 81,4	80,2 ± 6,0	74,2 - 86,2
MCH	pg	27,9 ± 3,5	24,4 - 31,4	30,3 ± 3,5	26,8 - 33,8	31,3 ± 3,5	27,8 - 34,8
MCHC	g/dL	38,2 ± 4,5	33,7 - 42,7	40,2 ± 4,5	35,7 - 44,7	39,1 ± 4,5	34,6 - 43,6
	g/L	382 ± 45	337 - 427	± 45	357 - 447	391 ± 45	346 - 436
RDW-SD	fL	35,8 ± 12,0	23,8 - 47,8	34,5 ± 12,0	22,5 - 46,5	39,9 ± 12,0	27,9 - 51,9
RDW-CV	%	13,6 ± 8,0	5,6 - 21,6	12,2 ± 8,0	4,2 - 20,2	14,2 ± 8,0	6,2 - 22,2
Plt	10 ³ / L	66 ± 25	41 - 91	252 ± 45	207 - 297	530 ± 80	450 - 610
MPV	fL	11,0 ± 5,0	6,0 - 16,0	11,1 ± 5,0	6,1 - 16,1	11,4 ± 5,0	6,4 - 16,4
PCT	%	0,07 ± 0,06	0,01 - 0,13	0,28 ± 0,15	0,13 - 0,43	0,61 ± 0,30	0,31 - 0,91
PDW	fL	9,4 ± 6,0	3,4 - 15,4	9,4 ± 6,0	3,4 - 15,4	9,6 ± 6,0	3,6 - 15,6
P-LCR	%	31,3 ± 14,0	17,3 - 45,3	31,7 ± 15,0	16,7 - 46,7	33,8 ± 15,0	18,8 - 48,8
LYMPH#	10 ³ / L	0,9 ± 0,4	0,5 - 1,3	2,1 ± 0,7	1,4 - 2,8	5,7 ± 1,4	4,3 - 7,1
MXD#	10 ³ / L	0,5 ± 0,5	0,0 - 1,0	1,3 ± 1,3	0,0 - 2,6	3,6 ± 1,8	1,8 - 5,4
NEUT#	10 ³ / L	2,1 ± 0,5	1,6 - 2,6	4,9 ± 1,7	3,2 - 6,6	9,1 ± 2,3	6,8 - 11,4
LYMPH%	%	25,4 ± 10,2	15,2 - 35,6	25,7 ± 9,0	16,7 - 34,7	32,7 ± 8,2	24,5 - 40,9
MXD%	%	14,4 ± 14,4	0,0 - 28,8	15,6 ± 15,6	0,0 - 31,2	17,4 ± 8,7	8,7 - 26,1
NEUT%	%	60,2 ± 15,1	45,1 - 75,3	56,7 ± 19,8	36,9 - 76,5	49,9 ± 12,5	37,4 - 62,4

Occasionally leukocyte cell population are incorrectly identified. If this occurs, rerun the sample.

A leukocita sejtpopulációk időnként helytelenül kerülnek meghatározásra. Ha ez történik mérje újra a mintát!

 DIAGON Ltd
 48-52., Baross Str.
 Budapest, Hungary
 H-1047
